

# ĐỀ BÀI ASSIGNMENT

## LẬP TRÌNH CƠ SỞ VỚI JAVASCRIPT

Yêu cầu bài toán:

Xây dựng website đơn giản với các tính năng và giao diện như sau

### 1. Trang chủ:

- Đầu trang có menu liên kết tới các trang:  
Trang chủ | Sản phẩm | Đăng ký | Liên hệ
- Giữa trang có slide show ảnh có các nút điều khiển chuyển slide, ít nhất có 3 ảnh.
- Cuối trang: Thông tin của SV: họ tên, mã sv, email, lớp.

### 2. Trang sản phẩm:

- Hiển thị bảng sản phẩm như sau

Thêm hàng

Tên hàng	Đơn giá	Số lượng	Thành tiền	Thao tác
Samsung S12	17000000	5	xxxx	Xóa
Laptop HP I7	12000000	2	xxxx	Xóa
Iphone 13	20000000	2	xxxx	Xóa
Samsung S20	22000000	4	xxxx	Xóa
Laptop DELL I7	20000000	3	xxxx	Xóa
Tổng tiền			xxxx	

- Bấm vào thao tác xóa ở dòng nào thì xóa dòng đó và tính lại tổng tiền
- Bấm nút Thêm hàng thì mới hiển thị giao diện thêm sản phẩm bên dưới bảng hoặc hiển thị dạng Dialog. Trên giao diện thêm sản phẩm,

bấm nút “Đóng lại” thì ẩn giao diện thêm sản phẩm đi.

Thêm sản phẩm	
Tên sản phẩm	<input type="text"/>
Số lượng	<input type="text"/>
Đơn giá	<input type="text"/>
<div>LưuĐóng lại</div>	

- d. Khi nhập thêm sản phẩm và bấm Lưu thì thực hiện thêm vào bảng hàng hóa ở trên và tính lại tổng tiền.

### 3. Trang Đăng ký

Tạo trang đăng ký hồ sơ gồm các nội dung sau

#### ĐĂNG KÝ THÀNH VIÊN

Mã sinh viên

Họ và tên

Email

Giới tính

☐ Nam ☐ Nữ

Sở thích

☐ Đọc sách ☐ Du lịch ☐ Âm nhạc ☐ Ẩm thực ☐ Khác

Quốc tịch

Chọn quốc tịch

Ghi chú

Đăng ký

- ✓ Không để trống: mã, họ tên và email
- ✓ Phải đúng định dạng email: email
- ✓ Phải chọn: giới tính, sở thích và quốc tịch
- ✓ Ít hơn 200 ký tự: ghi chú
- ✓ Các ô nhập gặp lỗi phải được đặt nền vàng viền đỏ

#### **4. Trang liên hệ:**

- a. Hiện thị bản đồ trường
- b. Hiện thị form liên hệ gồm các mục: Họ tên, Điện thoại, Email, Nội dung và nút bấm gửi liên hệ
- c. Trên form liên hệ yêu cầu bắt buộc nhập tất cả các mục; họ tên tối đa 30 ký tự và chỉ chứa ký tự tiếng việt có dấu hoặc dấu cách; Điện thoại phải là số, email đúng định dạng, nội dung tối đa 500 ký tự.

Yêu cầu chung: Các trang phải định dạng css và bố trí giao diện cân đối gọn gàng.

-----  
 Hướng dẫn:

- Giai đoạn 1: Xây dựng giao diện HTML cho các trang trên. Phần SlideShow trang chủ tạm thời để 1 ảnh để định dạng css.
- Giai đoạn 2: Viết mã lệnh JavaScript cho các trang

Chú ý:

- Sinh viên cần tự làm bài tập, gian lận trừ tối thiểu 2 điểm.
- Tổ chức thư mục code gọn gàng, tạo thư mục chính đặt tên là <ten\_email không có phần @fpt.edu.vn>\_ass\_js/
- Tên file tiếng Việt có dấu hoặc ký tự cách (Trừ 1 điểm)

----- Hết -----